



PERÚ

GOBIERNO REGIONAL PASCO

DIRESA PASCO

RED DE SALUD OXAPAMPA

OFICINA DE SALUD PÚBLICA E INTELIGENCIA SANITARIA

UNIDAD DE SALUD AMBIENTAL



Unidos PASCO



“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

Oxapampa, 02 de abril del 2024

OFICIO MÚLTIPLE N° 24 - 2024- DE – RS- OXAP.

Señor:

ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL HUANCABAMBA
GOBIERNO REGIONAL DE PASCO – GOREPA
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD – DIRESA PASCO
SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO – SUNASS PASCO

Atención : ASOCIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA
ÁREA TÉCNICA MUNICIPAL HUANCABAMBA
DIRECCIÓN REGIONAL DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE SALUD AMBIENTAL

Presente. -

REFERENCIA : INFORME TÉCNICO N° 020-2024-SB-USA-SP-RED-OXAP

Es grato dirigirme a usted, para expresarle mi cordial saludo a nombre de la Unidad de Salud Ambiental – Red de Salud Oxapampa, al mismo tiempo comunicarle que en el marco de la vigilancia de la calidad de agua para consumo humano, se remite a su despacho la evaluación de la calidad de agua de 43 centros poblados con sistema de agua del ámbito urbano y rural del distrito Huancabamba, los mismos que fueron realizados durante el mes de febrero 2024

En ese sentido, se sugiere a los proveedores de servicio de agua asegurar la calidad óptima del servicio de abastecimiento de agua potable, así como la calidad del agua para consumo humano de tal forma que no afecte negativamente la salud de las personas beneficiadas por el servicio.

Sin otro en particular es propicia la oportunidad para expresarle las muestras de mi especial consideración y estima.

Atentamente,



GOBIERNO REGIONAL PASCO
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD PASCO
RED DE SALUD OXAPAMPA
Edgar Rodolfo Condor Melgarejo
Mg. Edgar Rodolfo Condor Melgarejo
COP: 22152
DIRECTOR EJECUTIVO



ADJUNTA
INFORME TÉCNICO N° 020-2024-SB-USA-SP-RED-OXAP



Cc Archivo
R.S.O./E.R.C.M.
USA/DCH
SB/M.S.Q.O





RED SALUD <redsaludoxa@gmail.com>

EVALUACION DE CALIDAD D EAGUA DEL DISTRITO DE HUANCABAMBA


1 mensaje

RED SALUD <redsaludoxa@gmail.com>

Para: mesadepartes.munihuancabamba@gmail.com, VICTORIA CARRANZA HUAMAN <mesadepartesgorepa@regionpasco.gob.pe>, mesadepartes@diresapasco.gob.pe

8 de abril de 2024, 11:39

3 adjuntos

 escaneooficio mult 24-2024.pdf
6902K

 5. HUANCABAMBA ACTAS DE SOCIALIZACION FEBRERO -2024.pdf
6258K

 6. HUANCABAMBA - FICHA DE CAMPO ENERO 2024.pdf
10286K



PERÚ

GOBIERNO REGIONAL PASCO

DIRESA PASCO

RED DE SALUD OXAPAMPA

OFICINA DE SALUD PÚBLICA E INTELIGENCIA SANITARIA

UNIDAD DE SALUD AMBIENTAL



Unidos PASCO



“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

INFORME TÉCNICO N° 020- 2024-SB-USA-SP-RED-OXAP.

A : MG. EDGAR RODOLFO CONDOR MELGAREJO
DIRECTOR EJECUTIVO DE LA RED DE SALUD OXAPAMPA.

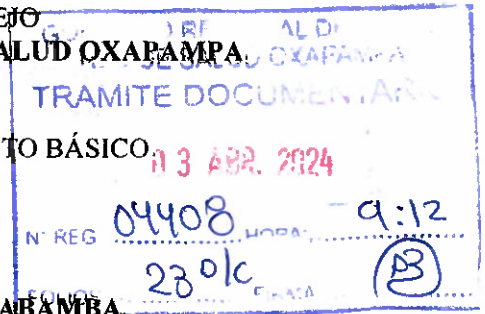
DE : BLGA. MARIELA SUGEY QUISPE OSCCO
RESPONSABLE DEL ÁREA DE SANEAMIENTO BÁSICO
UNIDAD DE SALUD AMBIENTAL

ATENCION : ASOCIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA
ÁREA TÉCNICA MUNICIPAL
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA

ASUNTO : EVALUACION DE CENTROS POBLADOS CON SISTEMA DE AGUA DEL
DISTRITO HUANCABAMBA-FEBRERO 2024

a) CONVENIO FED PERIODO 2022-2023
 b) R.M. N° 878-2019-MINSA, DEFINICIONES OPERACIONALES Y CRITERIOS DE PROGRAMACION Y DE MEDICION DE AVANCE DE LOS PROGRAMAS PRESUPUESTALES
 c) D.S. N° 031-2010-SA. REGLAMENTO DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO.

FECHA : Oxapampa, 02 de abril del 2024



Por medio del presente me dirijo a usted para saludarle cordialmente y al mismo tiempo informarle lo siguiente:

1. ANTECEDENTE

- 1.1. Convenio FED periodo 2022 – 2023 establece los siguientes compromisos de gestión: “Monitoreo de parámetros de campo en centros poblados con sistemas de abastecimiento de agua para consumo humano” y “Evaluación y actualización del estado situacional de los servicios de agua en el ámbito rural e implementación de acciones correctivas en los sistemas de agua”.
- 1.2. Actividades programadas en el POI 2024 de las actividades operativas: vigilancia de la calidad de agua para consumo humano, Desinfección y/o tratamiento del agua para consumo humano.
- 1.3. Definiciones operacionales y criterios de programación y de medición de avance del programa presupuestal del articulado nutricional.
- 1.4. Durante el año 2024 la Unidad Ejecutora Red de Salud Oxapampa, efectuó la actividad de vigilancia de la calidad de agua para consumo humano en 43 centros poblados del ámbito urbano y rural del distrito de **Huancabamba**.

2. ANÁLISIS

2.1. Base Legal

- Ley N° 30895, Ley que fortalece la función rectora del Ministerio de Salud.
- Ley N° 279772, Ley Orgánica de Municipalidades.
- Decreto Legislativo 1161 Ley de organización y funciones del MINSA.
- Decreto Supremo N° 031-2010-SA Reglamento de la Calidad del Agua para consumo Humano.
- Decreto Supremo N° 010-2014 que aprueba el Reglamento de Organizaciones y Funciones del Ministerio de Vivienda Construcción y Saneamiento y sus modificatorias.





PERÚ

GOBIERNO
REGIONAL
PASCODIRESA
PASCORED DE
SALUD
OXAPAMPAOFICINA DE SALUD
PÚBLICA E INTELIGENCIA
SANITARIAUNIDAD DE SALUD
AMBIENTAL

Unidos



“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

- Decreto Supremo N° 008-2017-SA, que aprueba el Reglamento de la Ley N° 30895, Ley que fortalece la función rectora del Ministerio de Salud.

2.2. De las competencias

2.2.1. El Ministerio de Salud – MINSA, a través de la Dirección General de Salud Ambiental e Inocuidad Alimentaria – DIGESA, es responsable en el aspecto técnico, normativo, vigilancia, supervigilancia de los factores de riesgos físicos, químicos y biológicos externos a la persona y fiscalización en materia de salud ambiental la cual comprende: i) calidad de agua para consumo humano, agua de uso poblacional y recreacional; (artículo 78, del Reglamento de Organización y funciones del Ministerio de Salud – MINSA aprobado por D.S. N° 008-2017-SA).

2.2.2. La dirección Regional de Salud – DIRESA/GERESA/DIRIS realiza la vigilancia y fiscalización sanitaria en los sistemas de abastecimiento de agua para consumo humano, en su jurisdicción y de ser el caso aplica las sanciones que correspondan: así como, declara la emergencia sanitaria el sistema de abastecimiento del agua para consumo humano cuando se requiera prevenir y controlar todo riesgo a la salud (artículo 9° del Decreto Supremo N° 031-2010-SA).

2.2.3. El Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento – MVCS, conforme estable el artículo 5° del Reglamento de Organización y Funciones del MVCS, aprobado por D.S. N° 010-2014-VIVIENDA, asigna recursos y transfiere a las entidades prestadoras de los servicios de saneamiento y eventualmente a los gobiernos regionales y locales a fin de que ejecuten proyectos de inversión en saneamiento, conforme a la normatividad de la materia.

2.2.4. Las Municipalidades provinciales y distritales están encargadas de “Administrar y reglamentar directa o por concesión el servicio de agua potable, alcantarillado y desagüe, limpieza pública y tratamiento de residuos sólidos, cuando por economías de escala resulte eficiente centralizar provincialmente el servicio”. (Inciso 2.1 e inciso 4.1, Art. 80° de la Ley Orgánica de Municipalidades, Ley N° 27972).

2.2.5. El Reglamento de la calidad del agua para consumo humano, aprobado por D.S. N° 031-2010-SA establece en su artículo 50°, las obligaciones del proveedor de agua para consumo humano, siendo entre otras las siguientes:

- Suministrar agua para consumo humano cumpliendo con los requisitos físicos, químicos, microbiológicos y parasitológicos establecidos en el presente Reglamento.
- Controlar la calidad del agua que suministra para el consumo humano de acuerdo a lo normado en el presente Reglamento (...)

2.3. Convenio FED periodo 2022 – 2023 se establecen los siguientes compromisos:

- “Monitoreo de parámetros de campo en centros poblados con sistema de abastecimiento de agua para consumo humano “y
- “Evaluación y actualización del estado situacional de los servicios de agua en el ámbito rural e implementación de acciones correctivas en los sistemas de agua”.





“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

2.3.1. El distrito de **Huancabamba**, de acuerdo al OFICIO N°041-2024-MDH/ALC y aplicativo DATASS, registra un total de 89 centros poblados correspondiente al ámbito urbano y rural, 58 centros poblados con sistema de abastecimiento de agua y 31 sin sistemas de agua.

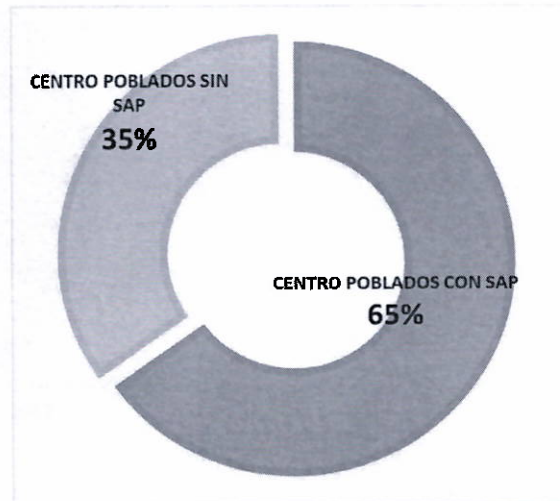
Cuadro n° 1: Distrito Huancabamba
Registro de centros poblados abastecidos con agua en el ámbito urbano y rural

DESCRIPCIÓN	DATASS
CENTROS POBLADOS	89
CENTRO POBLADOS CON SAP	58
CENTRO POBLADOS SIN SAP	31

FUENTE: OFICIO N°009-2024-GRP-GGR-GRDS/DRVCS
FUENTE: OFICIO N°041-2024-MDH/ALC
FUENTE:DATASS DICIEMBRE 2023

Del Gráfico n°1, el mayor porcentaje esta representado por el 65% de centros poblados con sistema de abastecimiento de agua, seguido del 35% de centros poblados sin sistema de abastecimiento de agua, los cuales corresponde al ámbito urbano y rural del mismo distrito.

Gráfico n° 1: Distrito Huancabamba
Porcentaje de centros poblados con y sin sistema de abastecimiento de agua



Así mismo, el distrito cuenta con una microred que consta de 01 centro de salud y 07 IPRESS (puestos de salud), los mismos que realizan la vigilancia durante el mes de febrero a 43 centros poblados con abastecimiento de agua y 15 centros poblados con sistema de abastecimiento de agua no fueron vigilados por el personal de salud.





“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

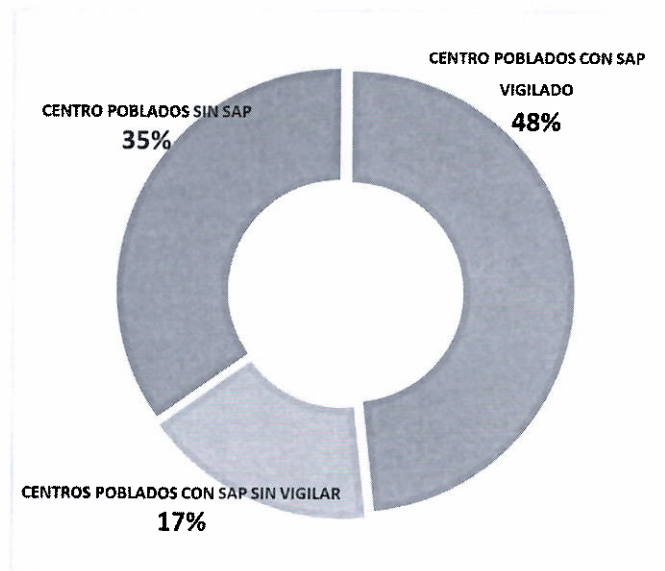
Cuadro n°2: Distrito Huancabamba
Centros poblados del ámbito urbano y rural con/sin sistema de abastecimiento de agua 2024

DESCRIPCIÓN	SIVICA
CENTROS POBLADOS	89
CENTRO POBLADOS CON SAP PROGRAMADOS	43
CENTROS POBLADOS CON SAP SIN VIGILAR	15
CENTRO POBLADOS SIN SAP	31

FUENTE:ÁREA SANEAMIENTO BASICO-R.S.O.

Del Gráfico n°2, el mayor porcentaje 48% de centros poblados con sistema de abastecimiento de agua corresponde a la vigilancia realizada por el personal de salud, seguido del 35% de centros poblados sin sistema de abastecimiento de agua y 17% corresponde a centros poblados con sistema de abastecimiento sin vigilar

Gráfico n° 2: Distrito Huancabamba
Porcentaje de centros poblados con y sin abastecimiento de agua



Así mismo, de acuerdo a la información del aplicativo DATASS el distrito de Huancabamba el personal de salud realiza la actividad del monitoreo de parámetros de campo del ámbito urbano y rural en 43 centros poblados con abastecimiento de agua, los mismos que están representados por 2389 viviendas con conexión de agua el cual es equivalente a 6989 de población con acceso al servicio de agua.





“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

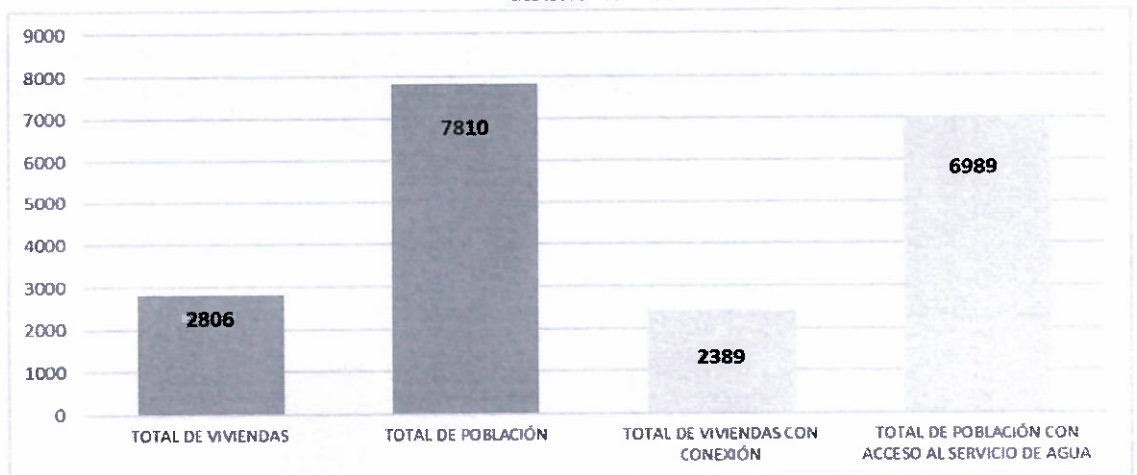
Cuadro n° 3: Distrito Huancabamba
Registro del aplicativo DATASS: centros poblados y Número de viviendas con abastecimiento de agua

CENTRO POBLADOS CON SAP	TOTAL DE VIVIENDAS	TOTAL DE VIVIENDAS CON CONEXIÓN	TOTAL DE POBLACIÓN	TOTAL DE POBLACIÓN CON ACCESO AL SERVICIO DE AGUA
43	2806	2389	7810	6989

Fuente: DATASS DICIEMBRE 2023

Del gráfico n°2, se entiende que los 43 centros poblados de sistema de abastecimiento de agua cuenta con 85% (2389) de viviendas cuentan con conexión y 89% (6989) del total de la población tiene accesos al servicio de agua.

Gráfico n° 3:
Número de viviendas y población con conexión al servicio de agua en el distrito de Huancabamba



2.3.2. Así mismo, al primer compromiso de gestión de hogares rurales con acceso a agua clorada, el cual ha realizado la medición de parámetros de campo (cloro residual libre, turbiedad, conductividad, pH y temperatura), de acuerdo a lo establecido en la R.M. N° 878-2019-MINSA, que aprueba las definiciones operacionales y criterios de programación.

Durante el mes de febrero del año 2024, el personal de salud realiza la vigilancia de la calidad de agua para consumo humano, a 43 centros poblados con sistema de abastecimiento de agua los cuales determinan los puntos de muestreo tales como: reservorio y conexiones domiciliarias. Así mismo es importante mencionar que, durante el mes de febrero del total de centros poblados intervenidos en el distrito de Huancabamba, 22 (51%) centros poblados no cumplen con los LMP del D.S. 031-2010-SA: parámetros de cloro residual, coliformes totales y termotolerantes.





“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

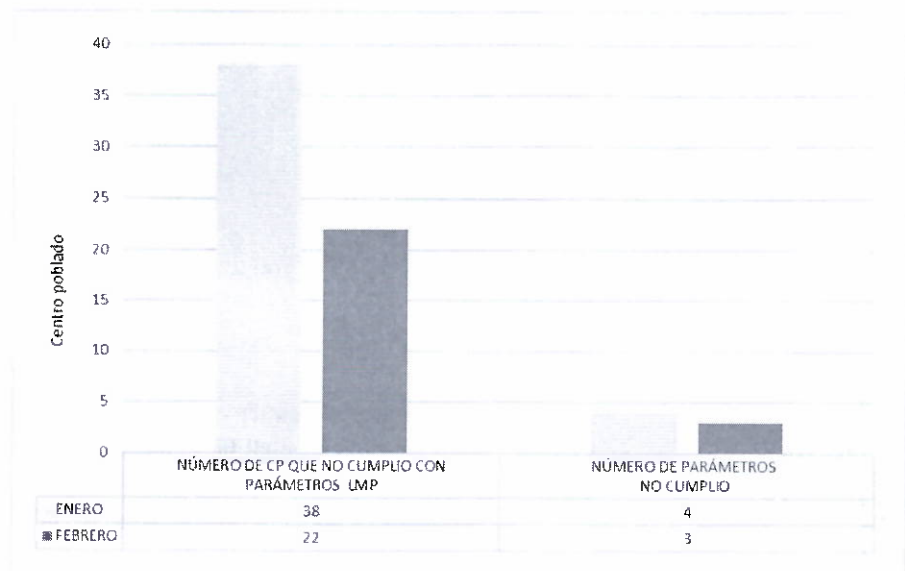
Cuadro n°4: Distrito Huancabamba
Centros poblados intervenidos en el cumplimiento de los LMP DEL D.S. N°031-2020-SA

MES	N° DE CENTROS POBLADOS		
	N° DE CENTROS INTERVENIDOS	N° DE CENTROS POBLADOS QUE CUMPLEN LOS LMP DEL D.S. 031-2020-SA	N° DE CENTROS POBLADOS QUE NO CUMPLEN LOS LMP DEL D.S. 031-2020-SA
FEBRERO	43	21	22

Fuente: Area Informativa PVICAs - Saneamiento Basico - Unidad de Salud Ambiental 2023

Del Gráfico n°4, tenemos que entre los meses de enero y febrero se observa que el número de centros poblados que no cumplieron con los parámetros de los *Límites Máximos Permisibles-LMP* fue significativamente menor, a los parámetros evaluados que no cumple (*cloro residual, coliforme total y coliformes termotolerantes*), en relación al monitoreo realizado en el mes de enero

Gráfico n° 4:
Número de centros poblados que no cumplen los parámetros de Límites máximos permisibles-LMP vs número de parámetros de no cumplidos.
Enero – Febrero 2024



2.3.3. Además, es importante mencionar que el personal de salud realiza mensualmente la actividad de vigilancia y aplica dos (02) instrumentos de verificación lo cual corresponde a “*Fichas de datos de campo*”, utilizado para registrar los parámetros de campo por cada centro poblado con sistema de agua considerando los puntos de muestreo (captación, reservorio y conexiones domiciliaria) así mismo los resultados *in situ* obtenidos socializados al proveedor del servicio de agua (JASS y Unidad de Gestión Municipal), por los que se procede a utilizar el “*Acta de socialización*” dejando una copia para su conocimiento y acciones oportuna.

Así mismo, el personal de salud en calidad de responsable de la vigilancia del ámbito de su jurisdicción, durante el mes de febrero notificó a 15 prestadores de





PERÚ

GOBIERNO REGIONAL PASCO

DIRESA PASCO

RED DE SALUD OXAPAMPA

OFICINA DE SALUD PÚBLICA E INTELIGENCIA SANITARIA

UNIDAD DE SALUD AMBIENTAL



Unidos PASCO



“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

servicios de agua (organizaciones comunales) que no cumplen con los LMP para los parámetros evaluados: cloro residual, coliformes totales y coliforme termotolerantes en puntos de muestreos de reservorio y conexiones domiciliarias, en 22 centros poblados con sistema de abastecimiento de agua, lo que podría generar riesgo a 2389 viviendas con conexiones de agua.

Cuadro n° 5: Distrito Huancabamba
Prestadores de servicios de agua notificados que no cumple con los LMP del D.S. N° 031-2010-SA.- febrero 2024

PROVINCIA	DISTRITO	ESTABLECIMIENTO DE SALUD	CENTRO POBLADO	CODIGO UBIGEO	NOMBRE DEL PRESTADOR DE SERVICIO	PARAMETRO OBSERVADO
						FEBRERO
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	C.S HUANCABAMBA	HUANCABAMBA	1903030001	ASOCIACION DE SERVICIOS DE AGUA HUANCABAMBA	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	C.S HUANCABAMBA	SAN DANIEL	1903030030	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO SAN DANIEL Y SAN ISIDRO	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	C.S HUANCABAMBA	SAN ISIDRO	1903030095		CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	C.S HUANCABAMBA	CAROLINA	1903030028	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO CAROLINA Y RANCHERIA	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	C.S HUANCABAMBA	RANCHERIA	1903030023		CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	C.S HUANCABAMBA	SAN LUIS	1903030022	ASOCIACION DE SERVICIOS DE AGUA HUANCABAMBA	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	C.S HUANCABAMBA	PAVOPAMPA	1903030019		CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	C.S HUANCABAMBA	BELLVISTA	1903030029	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MISHQUIPATA	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. LANTURACHI	ESPIRITUPATA	1903030025	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO ESPIRITUPATA	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. LANTURACHI	JATUNPATA	1903030017	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO JATUNPATA	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. MALLAMPAMPA	HUAYLAMAYO	1903030069	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO HUAYLAMAYO	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. MALLAMPAMPA	MIRAFLORES	1903030080	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MIRAFLORES	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +





PERÚ

GOBIERNO REGIONAL PASCO

DIRESA PASCO

RED DE SALUD OXAPAMPA

OFICINA DE SALUD PÚBLICA E INTELIGENCIA SANITARIA

UNIDAD DE SALUD AMBIENTAL



Unidos



“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

Cuadro n° 5: Distrito Huancabamba
Prestadores de servicios de agua notificados que no cumple con los LMP del D.S. N° 031-2010-SA.- febrero 2024

PROVINCIA	DISTRITO	ESTABLECIMIENTO DE SALUD	CENTRO POBLADO	CODIGO UBIGEO	NOMBRE DEL PRESTADOR DE SERVICIO	PARÁMETRO OBSERVADO
						FEBRERO
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. MALLAMPAMPA	SANTA ISABEL	1903030079	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO - SANTA ISABEL	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. MALLAMPAMPA	SAN PEDRO DE MALLAMPAMPA	1903030068	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO - SAN PEDRO DE MALLAMPAMPA	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. MALLAMPAMPA	ANANA	1903030067	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO - ANANA	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. MALLAMPAMPA	SAN ANDRES	1903030100		CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. PAMPACHICA	PAMPACHICA	1903030044	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO - PAMPA CHICA	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. GRAPANAZU	PALMAZÚ	1903030082	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO - PALMAZU	CLORO < 0.5MG/L
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. GRAPANAZU	TABLACHACA	1903030058		CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. GRAPANAZU	ALTO CAROLINA	1903030042		CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. ANCAHUACHANAN	ANCAHUACHAN	1903030065	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO - ANCAHUACHANAN	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +
OXAPAMPA	HUANCABAMBA	P.S. ANCAHUACHANAN	PUCAHUAY	1903032101	JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO - PUCAHUAY	CLORO < 0.5MG/L COLIFORME TOTAL + COLIFORME FECAL +

Fuente: Área Informática PVCAs - Saneamiento Básico - Unidad de Salud Ambiental 2024

2.4. Parámetros monitoreados

- Parámetros de campo: turbiedad, pH, conductividad, cloro residual, temperatura.
- Parámetros microbiológicos: coliformes totales y coliformes termotolerantes

2.5. Interpretación de resultados

De la intervención realizada durante el mes de febrero 2024, los parámetros evaluados se tienen:

- 22 centros poblados no cumplen con los LMP para cloro residual libre (≥ 0.5 ml/L D.S. N° 031-2010-SA).
- 21 centros poblados no cumplen con los LMP para bacterias coliforme totales (< 1 UFC/100ML D.S. N°031-2010-SA).
- 28 centros poblados no cumplen con los LMP para bacterias coliformes termotolerantes (< 1 UFC/100ML D.S. N°031-2010-SA).





PERÚ

GOBIERNO REGIONAL PASCO

DIRESA PASCO

RED DE SALUD OXAPAMPA

OFICINA DE SALUD PÚBLICA E INTELIGENCIA SANITARIA

UNIDAD DE SALUD AMBIENTAL



Unidos



“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

2.6. Conclusión

De lo expresado en el ítem precedente se concluye lo siguiente:

- 2.6.1. En el periodo de febrero 2024, 08 establecimientos de salud han realizado el monitoreo de parámetros de campo en el ámbito urbano y rural del distrito
- 2.6.2. En el mes de febrero 2024, se ha intervenido 43 centros poblados con sistema de abastecimiento de agua.
- 2.6.3. Se evidencia que en 22 centros poblados no cumplen los LMP del D.S. N° 031-2010-SA: parámetros de cloro residual, coliformes totales y termotolerantes.
- 2.6.4. Se evidencia que 11 proveedores de servicio que no cumplen con los parámetros de los LMP del D.S. N°031-2010-SA: cloro residual, coliformes totales y termotolerantes.
- 2.6.5. Los monitoreos son efectuados mensualmente por los establecimientos de salud, quienes informan de manera oportuna a los prestadores de servicio de agua (entregan copia de ficha de campo y acta de socialización)-

2.7. Recomendación

Se recomienda derivar el presente informe a:

- 2.7.1. Asociación de servicio de agua Huancabamba-Municipalidad Distrital Huancabamba
- 2.7.2. Área Técnica Municipal del Distrito Huancabamba-Municipalidad Distrital De Huancabamba.
- 2.7.3. Dirección Regional de Vivienda Construcción y Saneamiento- DRVCS Pasco
- 2.7.4. Dirección Ejecutiva De Salud Ambiental-DIRESA Pasco.
- 2.7.5. Oficina Desconcentrada de Servicios de Pasco-SUNASS.

2.8. Anexos

- 2.8.1. Anexo I: Reporte de cloro residual libre: enero y febrero 2024
- 2.8.2. Anexo II: Reporte de turbiedad: enero y febrero 2024
- 2.8.3. Anexo III: Reporte de pH: enero y febrero 2024
- 2.8.4. Anexo IV: Reporte de conductividad: enero y febrero 2024
- 2.8.5. Anexo V: Reporte sólidos totales disueltos: enero y febrero 2024
- 2.8.6. Anexo VI: Reporte de coliformes totales: enero y febrero 2024
- 2.8.7. Anexo VII: Reporte de coliformes fecales: enero y febrero 2024

Sin otro en particular y en espera de la atención al presente me despido no sin antes reiterar mis cordiales saludos y estima personal.

Atentamente,



Se adjunta:

- Fichas de datos de campo: febrero 2024
- Acta de socialización: febrero 2024



Cc/Arch.





PERÚ

GOBIERNO
REGIONAL
PASCODIRESA
PASCORED DE
SALUD
OXAPAMPAOFICINA DE SALUD
PUBLICA E INTELIGENCIA
SANITARIAUNIDAD DE SALUD
AMBIENTAL

Unidos

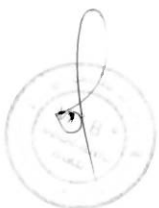


“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA
CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

ANEXO I
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE CLORO RESIDUAL LIBRE: ENERO Y FEBRERO 2024

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
1	HUANCABAMBA	0.0	0.0	0.0
2	AGUA SALADA	0.8	0.8	0.8
3	SAN PEDRO DE HERRERIA	0.7	0.9	0.8
4	MUCHUYMAYO	0.8	0.9	0.8
5	JATUN PATA	0.0	0.0	0.0
6	PAVO PAMPA	0.0	0.0	0.0
7	SAN LUIS	0.0	0.0	0.0
8	RANCHERIA	0.0	0.0	0.0
9	LANTURACHI	0.0	0.7	0.3
10	ESPIRITU PATA	0.0	0.0	0.0
11	PALCAMAYO	0.0	0.8	0.4
12	CAROLINA	0.0	0.0	0.0
13	BELLAVISTA	0.0	0.0	0.0
14	SAN DANIEL	0.0	0.0	0.0
15	PUEBLO NUEVO	0.8	0.8	0.8
16	NAVARRA	0.8	0.8	0.8
17	MONTECARLO	0.9	0.9	0.9
18	CHOSICA	0.9	0.9	0.9
19	LA COLMENA	0.8	0.8	0.8
20	SAN CARLOS	0.0	0.8	0.4
21	VISTA ALEGRE	0.0	0.7	0.3
22	ALTO CAROLINA	0.0	0.0	0.0
23	SINCHI PAMPA	0.0		0.0
24	PAMPA CHICA	0.0	0.0	0.0
25	COCHAPAMPA	0.6		0.6
26	SHUYCOCHA	0.0		0.0
27	CHAUPIMONTE	0.0	0.7	0.3
28	PUNCHAO	0.0	0.8	0.4

Va.....





PERÚ

GOBIERNO REGIONAL PASCO

DIRESA PASCO

RED DE SALUD OXAPAMPA

OFICINA DE SALUD PÚBLICA E INTELIGENCIA SANITARIA

UNIDAD DE SALUD AMBIENTAL



Unidos PASCO



“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

...viene


ANEXO I
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE CLORO RESIDUAL LIBRE: ENERO Y FEBRERO 2024

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
29	SALSIPUEDES	0.8	0.7	0.8
30	TABLACHACA	0.0	0.0	0.0
31	GRAPANAZU	0.7	0.8	0.7
32	IRUÑA	0.9	0.9	0.9
33	SANTA ROSA-GRAPAWAZU	0.7	0.8	0.7
34	CHINCAY	0.0		0.0
35	ANCAHUACHANAN	0.0	0.0	0.0
36	ANANA	0.0	0.0	0.0
37	SAN PEDRO DE MALLANPAMPA	0.0	0.0	0.0
38	HUAYLAMAYO-MIRAFLORES-SANTA ISABEL	0.0	0.0	0.0
39	SANTA ISABEL	0.0	0.0	0.0
40	MIRAFLORES	0.0	0.0	0.0
41	PALMAZU	0.0	0.0	0.0
42	SANTA ROSA	0.0		0.0
43	SAN ISIDRO	0.0	0.0	0.0
44	COLLPA	0.0	0.7	0.4
45	SAN ANDRES	0.0	0.0	0.0
46	TUNQUI	0.7	0.8	0.8
47	PUCAHUAY	0.0	0.0	0.0
48	PUCUCHO	0.0	0.6	0.3

DISTRITO DE HUANCABAMBA	0.2	0.4	0.3
--------------------------------	------------	------------	------------

LMP-ANEXO II D.S. N° 031-2010-SA	≥ 0.5 mg/L
---	-------------------

Fuente: web SIVICA-ÁREA INFORMÁTICA- SANEAMIENTO BÁSICO -USA

 No realizó la vigilancia





PERÚ

GOBIERNO REGIONAL PASCO

DIRESA PASCO

RED DE SALUD OXAPAMPA

OFICINA DE SALUD PÚBLICA E INTELIGENCIA SANITARIA

UNIDAD DE SALUD AMBIENTAL



Unidos



“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

ANEXO II
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE TURBIEDAD: ENERO Y FEBRERO 2024

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
1	HUANCABAMBA	0	1	1
2	AGUA SALADA	0	0	0
3	SAN PEDRO DE HERRERIA	0	0	0
4	MUCHUYMAYO	1	0	0
5	JATUN PATA	1	1	1
6	PAVO PAMPA	3	1	2
7	SAN LUIS	3	1	2
8	RANCHERIA	2	1	1
9	LANTURACHI	1	0	1
10	ESPIRITU PATA	1	0	1
11	PALCAMAYO	1	1	1
12	CAROLINA	0	0	0
13	BELLAVISTA	0	0	0
14	SAN DANIEL	0	1	0
15	PUEBLO NUEVO	0	0	0
16	NAVARRA	0	0	0
17	MONTECARLO	0	0	0
18	CHOSICA	0	0	0
19	LA COLMENA	1	1	1
20	SAN CARLOS	1	1	1
21	VISTA ALEGRE	2	1	1
22	ALTO CAROLINA	8	1	5
23	SINCHI PAMPA	2		2
24	PAMPA CHICA	2	2	2
25	COCHAPAMPA	1		1
26	SHUYCOCHA	3		3
27	CHAUPIMONTE	2	2	2
28	PUNCHAO	1	1	1

Va.....





“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

...viene

ANEXO II
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE TURBIEDAD: ENERO Y FEBRERO 2024

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
29	SALSIPUEDES	1	1	1
30	TABLACHACA	1	1	1
31	GRAPANAZU	1	1	1
32	IRUÑA	0	0	0
33	SANTA ROSA-GRAPAWAZU	1	1	1
34	CHINCAY	1		1
35	ANCAHUACHANAN	3	2	3
36	ANANA	0	1	1
37	SAN PEDRO DE MALLANPAMPA	0	1	1
38	HUAYLAMAYO-MIRAFLORES-SANTA ISABEL	0	1	1
39	SANTA ISABEL	0	1	1
40	MIRAFLORES	0	1	1
41	PALMAZU	1	1	1
42	SANTA ROSA	0		0
43	SAN ISIDRO	0	0	0
44	COLLPA	2	2	2
45	SAN ANDRES	0	1	1
46	TUNQUI	0	0	0
47	PUCAHUAY	2	3	2
48	PUCUCHO	2	2	2

DISTRITO DE HUANCABAMBA	1	1	1
-------------------------	---	---	---

LMP-ANEXO II D.S. N° 031-2010-SA	5 UNT
-------------------------------------	-------

Fuente: web SIVICA-ÁREA INFORMÁTICA- SANEAMIENTO BÁSICO -USA

No realizó la vigilancia





PERÚ

GOBIERNO
REGIONAL
PASCODIRESA
PASCORED DE
SALUD
OXAPAMPAOFICINA DE SALUD
PÚBLICA E INTELIGENCIA
SANITARIAUNIDAD DE SALUD
AMBIENTALUnidos
POR PASCO

“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA
CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

ANEXO III
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE pH: ENERO Y FEBRERO 2024

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
1	HUANCABAMBA	7.2	6.8	7.0
2	AGUA SALADA	7.9	7.4	7.7
3	SAN PEDRO DE HERRERIA	7.6	7.6	7.6
4	MUCHUYMAYO	7.1	7.3	7.2
5	JATUN PATA	7.7	7.5	7.6
6	PAVO PAMPA	7.3	7.1	7.2
7	SAN LUIS	7.2	7.0	7.1
8	RANCHERIA	7.2	6.7	6.9
9	LANTURACHI	7.7	7.4	7.5
10	ESPIRITU PATA	7.7	7.5	7.6
11	PALCAMAYO	7.7	7.4	7.5
12	CAROLINA	7.2	6.7	6.9
13	BELLAVISTA	6.5	7.0	6.7
14	SAN DANIEL	6.5	6.9	6.7
15	PUEBLO NUEVO	6.8	6.8	6.8
16	NAVARRA	6.9	6.8	6.9
17	MONTECARLO	6.9	6.9	6.9
18	CHOSICA	6.7	6.9	6.8
19	LA COLMENA	7.2	7.2	7.2
20	SAN CARLOS	7.3	7.1	7.2
21	VISTA ALEGRE	7.3	7.3	7.3
22	ALTO CAROLINA	7.2	7.2	7.2
23	SINCHI PAMPA	6.9		6.9
24	PAMPA CHICA	6.4	6.6	6.5
25	COCHAPAMPA	6.6		6.6
26	SHUYCOCHA	6.6		6.6
27	CHAUPIMONTE	6.9	6.8	6.8
28	PUNCHAO	6.7	6.8	6.8

Va.....





“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

...viene


ANEXO III
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE pH: ENERO Y FEBRERO 2024

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
29	SALSIPUEDES	7.0	7.2	7.1
30	TABLACHACA	7.4	7.2	7.3
31	GRAPANAZU	7.2	7.3	7.2
32	IRUÑA	6.7	6.8	6.7
33	SANTA ROSA-GRAPAWAZU	7.1	7.2	7.2
34	CHINCAY	7.0		7.0
35	ANCAHUACHANAN	6.9	6.8	6.8
36	ANANA	7.2	7.0	7.1
37	SAN PEDRO DE MALLANPAMPA	7.2	7.0	7.1
38	HUAYLAMAYO-MIRAFLORES-SANTA ISABEL	6.9	7.0	6.9
39	SANTA ISABEL	6.9	7.0	7.0
40	MIRAFLORES	6.9	7.0	6.9
41	PALMAZU	7.2	7.2	7.2
42	SANTA ROSA	7.0		7.0
43	SAN ISIDRO	6.4	7.0	6.7
44	COLLPA	6.7	6.7	6.7
45	SAN ANDRES	7.3	7.0	7.2
46	TUNQUI	7.6	7.4	7.5
47	PUCAHUAY	6.8	6.6	6.7
48	PUCUCHO	6.9	6.7	6.8

DISTRITO DE HUANCABAMBA	7.0	7.0	7.0
-------------------------	-----	-----	-----

LMP-ANEXO II D.S. N° 031-2010-SA	6.5 a 8.5 valor de pH
-------------------------------------	-----------------------

Fuente: web SIVICA-ÁREA INFORMÁTICA- SANEAMIENTO BÁSICO -USA

 No realizó la vigilancia





PERÚ

GOBIERNO
REGIONAL
PASCODIRESA
PASCORED DE
SALUD
OXAPAMPAOFICINA DE SALUD
PÚBLICA E INTELIGENCIA
SANITARIAUNIDAD DE SALUD
AMBIENTAL

Unidos



“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA
CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

ANEXO IV
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE CONDUCTIVIDAD: ENERO Y FEBRERO 2024

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
1	HUANCABAMBA	168	367	267
2	AGUA SALADA	4310	514	2412
3	SAN PEDRO DE HERRERIA	3150	344	1747
4	MUCHUYMAYO	4093	372	2232
5	JATUN PATA	75	84	79
6	PAVO PAMPA	91	92	91
7	SAN LUIS	61	92	76
8	RANCHERIA	80	71	75
9	LANTURACHI	155	162	159
10	ESPIRITU PATA	75	80	78
11	PALCAMAYO	75	82	79
12	CAROLINA	93	157	125
13	BELLAVISTA	182	205	193
14	SAN DANIEL	182	195	188
15	PUEBLO NUEVO	293	311	302
16	NAVARRA	293	297	295
17	MONTECARLO	321	281	301
18	CHOSICA	323	314	318
19	LA COLMENA	440	440	440
20	SAN CARLOS	678	630	654
21	VISTA ALEGRE	265	248	256
22	ALTO CAROLINA	44	44	44
23	SINCHI PAMPA	465		465
24	PAMPA CHICA	128	80	104
25	COCHAPAMPA	78		78
26	SHUYCOCHA	95		95
27	CHAUPIMONTE	540	455	498
28	PUNCHAO	418	420	419

Va.....





“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

...viene

ANEXO IV
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE CONDUCTIVIDAD: ENERO Y FEBRERO 2024

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
29	SALSIPUEDES	38	40	39
30	TABLACHACA	285	280	283
31	GRAPANAZU	423	410	416
32	IRUÑA	285	313	299
33	SANTA ROSA-GRAPAWAZU	438	435	436
34	CHINCAY	300		300
35	ANCAHUACHANAN	420	480	450
36	ANANA	149	148	148
37	SAN PEDRO DE MALLANPAMPA	129	132	130
38	HUAYLAMAYO-MIRAFLORES-SANTA ISABEL	144	135	139
39	SANTA ISABEL	135	138	136
40	MIRAFLORES	124	128	126
41	PALMAZU	623	565	594
42	SANTA ROSA	111		111
43	SAN ISIDRO	174	178	176
44	COLLPA	620	500	560
45	SAN ANDRES	138	127	133
46	TUNQUI	3768	556	2162
47	PUCAHUAY	730	785	758
48	PUCUCHO	615	510	563

DISTRITO DE HUANCABAMBA	559	284	417
-------------------------	-----	-----	-----

LMP-ANEXO II D.S. N° 031-2010-SA	1500 µmho/cm
-------------------------------------	--------------

Fuente: web SIVICA-ÁREA INFORMÁTICA- SANEAMIENTO BÁSICO -USA

No realizó la vigilancia





“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

ANEXO V
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE SÓLIDOS TOTALES DISUELTOS: ENERO Y FEBRERO 2024

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
1	HUANCABAMBA	84	184	134
2	AGUA SALADA	2528	267	1397
3	SAN PEDRO DE HERRERIA	1785	178	982
4	MUCHUYMAYO	1720	186	953
5	JATUN PATA	38	42	40
6	PAVO PAMPA	45	46	46
7	SAN LUIS	30	46	38
8	RANCHERIA	40	36	38
9	LANTURACHI	78	81	79
10	ESPIRITU PATA	38	53	45
11	PALCAMAYO	38	41	39
12	CAROLINA	46	79	62
13	BELLAVISTA	91	103	97
14	SAN DANIEL	91	98	94
15	PUEBLO NUEVO	143	116	129
16	NAVARRA	142	146	144
17	MONTECARLO	149	138	143
18	CHOSICA	145	147	146
19	LA COLMENA	208	208	208
20	SAN CARLOS	328	303	315
21	VISTA ALEGRE	123	113	118
22	ALTO CAROLINA	10	14	12
23	SINCHI PAMPA	233		233
24	PAMPA CHICA	70	40	55
25	COCHAPAMPA	38		38
26	SHUYCOCHA	55		55
27	CHAUPIMONTE	270	228	249
28	PUNCHAO	209	210	209

Va.....





PERÚ

GOBIERNO REGIONAL PASCO

DIRESA PASCO

RED DE SALUD OXAPAMPA

OFICINA DE SALUD PÚBLICA E INTELIGENCIA SANITARIA

UNIDAD DE SALUD AMBIENTAL



Unidos PASCO



“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

...viene

**ANEXO V
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE SÓLIDOS TOTALES DISUELTOS: ENERO Y FEBRERO 2024**

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
29	SALSIPUEDES	13	13	13
30	TABLACHACA	133	128	130
31	GRAPANAZU	198	190	194
32	IRUÑA	145	150	148
33	SANTA ROSA-GRAPAWAZU	205	205	205
34	CHINCAY	150		150
35	ANCAHUACHANAN	210	240	225
36	ANANA	74	74	74
37	SAN PEDRO DE MALLANPAMPA	65	66	65
38	HUAYLAMAYO-MIRAFLORES-SANTA ISABEL	72	67	70
39	SANTA ISABEL	67	69	68
40	MIRAFLORES	62	64	63
41	PALMAZU	298	273	285
42	SANTA ROSA	63		63
43	SAN ISIDRO	87	89	88
44	COLLPA	310	250	280
45	SAN ANDRES	69	64	66
46	TUNQUI	1830	282	1056
47	PUCAHUAY	365	393	379
48	PUCUCHO	308	255	281

DISTRITO DE HUANCABAMBA	281	139	208
--------------------------------	------------	------------	------------

LMP-ANEXO II D.S. N° 031-2010-SA	1000 mg/L
---	------------------

Fuente: web SIVICA-ÁREA INFORMÁTICA- SANEAMIENTO BÁSICO -USA

 No realizó la vigilancia





PERÚ

GOBIERNO REGIONAL PASCO

DIRESA PASCO

RED DE SALUD OXAPAMPA

OFICINA DE SALUD PÚBLICA E INTELIGENCIA SANITARIA

UNIDAD DE SALUD AMBIENTAL



Unidos PERÚ

“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

ANEXO VI
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE BACTERIAS COLIFORMES TOTALES: ENERO Y FEBRERO 2024

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
1	HUANCABAMBA	2	4	3
2	AGUA SALADA	*	*	*
3	SAN PEDRO DE HERRERIA	*	*	*
4	MUCHUYMAYO	*	*	*
5	JATUN PATA	8	3	6
6	PAVO PAMPA	10	7	9
7	SAN LUIS	9	8	8
8	RANCHERIA	2	7	5
9	LANTURACHI	3	*	3
10	ESPIRITU PATA	4	2	3
11	PALCAMAYO	5	*	5
12	CAROLINA	0	1	0
13	BELLAVISTA	1	4	2
14	SAN DANIEL	1	6	3
15	PUEBLO NUEVO	*	*	*
16	NAVARRA	*	*	*
17	MONTECARLO	*	*	*
18	CHOSICA	*	*	*
19	LA COLMENA	*	*	*
20	SAN CARLOS	3	*	3
21	VISTA ALEGRE	1	*	1
22	ALTO CAROLINA	10	24	17
23	SINCHI PAMPA	12		12
24	PAMPA CHICA	21	9	15
25	COCHAPAMPA	*		-
26	SHUYCOCHA	16		16
27	CHAUPIMONTE	8	*	8
28	PUNCHAO	5	*	5

Los análisis bacteriológicos, son desarrollados de acuerdo a los resultados del parámetros de cloro residual (< 0.5mg/L) y turbiedad (> 5UNT)



Va.....





“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

...viene

**ANEXO VI
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE BACTERIAS COLIFORMES TOTALES: ENERO Y FEBRERO 2024**

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
29	SALSIPUEDES	*	*	*
30	TABLACHACA	3	19	11
31	GRAPANAZU	*	*	*
32	IRUÑA	*	*	*
33	SANTA ROSA-GRAPAWAZU	*	*	*
34	CHINCAY	0		0
35	ANCAHUACHANAN	16	13	15
36	ANANA	12	18	15
37	SAN PEDRO DE MALLANPAMPA	17	16	17
38	HUAYLAMAYO-MIRAFLORES-SANTA ISABEL	2	4	3
39	SANTA ISABEL	2	4	3
40	MIRAFLORES	6	9	8
41	PALMAZU	0	0	0
42	SANTA ROSA	4		4
43	SAN ISIDRO	1	6	3
44	COLLPA	16	*	16
45	SAN ANDRES	4	10	7
46	TUNQUI	*	*	*
47	PUCAHUAY	6	3	5
48	PUCUCHO	10	*	10

DISTRITO DE HUANCABAMBA	6	8	7
-------------------------	---	---	---

LMP-ANEXO I D.S. N° 031-2010-SA	< 1 UFC/100 ml a 44.5 °C
------------------------------------	--------------------------

* no se realiza el analisis bacteriologico, parámetros de cloro residual libres y la turbiedad no supera los LMP

No realizó la vigilancia





PERÚ

GOBIERNO
REGIONAL
PASCODIRESA
PASCORED DE
SALUD
OXAPAMPAOFICINA DE SALUD
PÚBLICA E INTELIGENCIA
SANITARIAUNIDAD DE SALUD
AMBIENTAL

Unidos



“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA
CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

ANEXO VII
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE BACTERIAS COLIFORMES TERMOTOLERANTES: ENERO Y FEBRERO 2024

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
1	HUANCABAMBA	0	1	0
2	AGUA SALADA	*	*	*
3	SAN PEDRO DE HERRERIA	*	*	*
4	MUCHUYMAYO	*	*	*
5	JATUN PATA	2	1	2
6	PAVO PAMPA	3	3	3
7	SAN LUIS	3	2	3
8	RANCHERIA	1	3	2
9	LANTURACHI	1	*	1
10	ESPIRITU PATA	1	0	0
11	PALCAMAYO	2	*	2
12	CAROLINA	0	0	0
13	BELLAVISTA	0	1	0
14	SAN DANIEL	0	2	1
15	PUEBLO NUEVO	*	*	*
16	NAVARRA	*	*	*
17	MONTECARLO	*	*	*
18	CHOSICA	*	*	*
19	LA COLMENA	*	*	*
20	SAN CARLOS	1	*	1
21	VISTA ALEGRE	0	*	0
22	ALTO CAROLINA	3	8	5
23	SINCHI PAMPA	5		5
24	PAMPA CHICA	8	2	5
25	COCHAPAMPA	*		-
26	SHUYCOCHA	6		6
27	CHAUPIMONTE	2	*	2
28	PUNCHAO	2	*	2

Los análisis bacteriológicos, son desarrollados de acuerdo a los resultados de los parámetros de cloro residual (< 0.5mg/L) y turbiedad (> 5UNT)

Va.....





“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO”

...viene

ANEXO VII
DISTRITO DE HUANCABAMBA
CENTROS POBLADOS CON ABASTECIMIENTO DE AGUA
REPORTE DE BACTERIAS COLIFORMES TERMOTOLERANTES: ENERO Y FEBRERO 2024

ITEM	CENTRO POBLADO	ENERO	FEBRERO	TOTAL
29	SALSIPUEDES	*	*	*
30	TABLACHACA	1	7	4
31	GRAPANAZU	*	*	*
32	IRUÑA	*	*	*
33	SANTA ROSA-GRAPAWAZU	*	*	*
34	CHINCAY	0		0
35	ANCAHUACHANAN	7	4	5
36	ANANA	4	7	5
37	SAN PEDRO DE MALLANPAMPA	6	7	7
38	HUAYLAMAYO-MIRAFLORES-SANTA ISABEL	0	0	0
39	SANTA ISABEL	0	1	1
40	MIRAFLORES	1	3	2
41	PALMAZU	0	0	0
42	SANTA ROSA	1		1
43	SAN ISIDRO	0	1	1
44	COLLPA	6	*	6
45	SAN ANDRES	1	3	2
46	TUNQUI	*	*	*
47	PUCAHUAY	2	1	1
48	PUCUCHO	3	*	3

DISTRITO DE HUANCABAMBA	2	2	2
-------------------------	---	---	---

LMP-ANEXO I D.S. N° 031-2010-SA	< 1 UFC/100 ml a 35 °C
------------------------------------	------------------------

* no se realiza el analisis bacteriologico debido a que los parametros de cloro residual libres y la turbiedad no supera los LMP

■ No realizó la vigilancia

